HT-D450
HT-D453
HT-D455

DVD家庭娛樂系統

使用說明書

無窮想象 無限可能

感謝您購買三星產品。
欲享受更加全面的服務，請到以下網站注册您的產品：

www.samsung.com/register

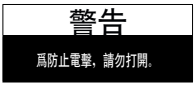
SAMSUNG

安全信息

安全警告

爲防止電擊，請勿打開背板。

本機內部無使用者可以自行維修的零件。如需維修，請由專門的服務人員進行維修。

		
這個閃電標志是提醒使用者注意，本機內部帶有足以造成電擊傷害的電壓。	注意：爲防止觸電，請將寬片插頭完全插入匹配的寬插槽。	這個驚嘆號標志是提醒使用者注意隨本產品所附的重要説明。

警告

- 請勿將本機暴露在雨中或潮濕場所，以免火灾或電擊。

注意

- 請勿將水滴落或噴灑在設備上，不得在設備上放置裝有液體的物品，如花瓶。
- 主機插頭用于斷開設備的連接，因此應隨時保持便于操作。
- 本設備應始終連接到帶有保護地綫連接的交流電插座。
- 設備與主機斷開連接時，必須將插頭從主機插孔上拔出，否則容易造成漏電。

第一級鐳射産品

本機被列爲第一級鐳射産品。
如果執行此處指定以外的操控，調整或程序，可能會使輻射暴露造成危險。

注意

- 當主機打開并且互鎖失敗時，會有看不見的鐳射輻射，請避免直接暴露于光束之下。

注意事項

- 請確認您家中的交流電源是否符合光碟機背面標示貼紙上的要求。
- 請將您的光碟機安裝在水平，適當的基座（家具）上，并在周邊留下足够的通風空間（7.5–10厘米）。
- 請勿將本機放在功放機或其它會發熱的設備上方。
  請確認您的通風孔未堵塞。
- 切勿將其他裝置或重物放在本機上。
- 移動光碟機之前請先確定光盤托架是空的。
- 如果將光碟機完全從電源上切斷，請從主電源插座上拔掉插頭，特別是當長時間不使用時。
- 在雷雨天氣時，請從壁裝電源插座上拔下交流主機插頭。閃電造成的電壓峰值會損壞本設備。
- 不要將本機器直接暴露在陽光輻射下或是其他熱源下，反之會導致本機器過熱或是故障。
- 本機器避免接觸到水分，以及過熱或是會產生强磁或是電場的設備（例如擴音機等）。
- 如果本機器故障，將電源綫（纜綫）從交流電源拔下。
- 您的光碟機不供工業使用，僅供私人使用。
- 如果您的光碟機或是碟片存放于冷温環境時，則會產生結露現象。如果在冬天運送光碟機到室内，則需要等大約兩小時的時間，以便待本機器在使用前達到室内温度。
- 本機所使用的電池含有對環境有害的化學物質。勿將電池置于一般的家庭廢弃物内。

附件

開箱檢查以下提供的附件。

視頻綫	FM 天綫	使用説明書	遥控器/ 電池（AAA規格）

安全信息

處理及存放光碟注意事項

碟片上很小的刮痕也可能會導致聲音和畫面質量下降或跳過播放。

操作光盤時請格外小心，切勿造成劃痕。

操作碟片

- 請勿接觸碟片的播放面。
- 握住碟片的邊緣以免在表面留下指紋。

- 請勿在碟片上粘貼貼紙或膠帶。

碟片存放

- 勿置于直射的陽光
- 存放在凉爽通風處
- 存放在干净的保護套中。

  請垂直存放。

✎ 注意

- 請勿弄髒碟片。
- 請勿裝入破裂或有劃痕的碟片。

處理及存放碟片

如果光碟表面有指紋或灰塵，請使用温和的清潔劑（以水稀釋）進行清潔并使用軟布擦拭。

- 清潔光碟時，請從内向外輕輕擦拭。

✎ 注意

- 如果暖空氣與光碟機内部冰冷零件接觸，可能會造成結露現象。當光碟機内部形成結露時，光碟機將無法正常運作。此時，請取出碟片并讓光碟機在電源開啓的狀態下放置等待 1 或 2 個小時。

執照

- 關于 DIVX 視頻: DivX® 是由 DivX 公司創建的一種數碼視頻格式，是經過 Divx 官方鑒定的可以播放 Divx 視頻的尖端產品。獲取更多信息及將文件轉換成 DivX 視頻的軟件工具，請訪問 www.divx.com。

  關于 DIVX VIDEO-ON-DEMAND: DivX Certified® 只有被注册才可以播放購買的 DivX Video-on-Demand (VOD) 電影。一旦獲得注册編碼，請在設備設置菜單中查找 DivX VOD 。關于如何完成注册的更多信息請登録 vod.divx.com 。

  經 DivX 認證的設備可播放 DivX 視頻，包括特級視頻。DivX®, DivX Certified® 和組合標記是 DivX, Inc. 商標并且在許可下使用。

  包含以下一個或多個專利 : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

- HDMI, HDMI 標識和高清多媒體界面是美國 HDMI Licensing LLC 和其它國家的商標或者注册商標。
- 本產品整合了版權保護技術。該技術受到美國專利和 Rovi 公司的其它知識產權保護。禁止進行逆向工程或反匯編。
- “Dolby” 和雙 D 符號是 Dolby Laboratories 的注册商標。

版權

版權 2011 © 三星電子有限公司。版權所有。

復制保護

- 許多 DVD 碟均使用復制保護進行編碼。有鑒于此，您只能將播放機直接連到電視機，而不能連接録像機。如果連接到録像機，會導致受復制保護的 DVD 碟片中的畫面失真。

目録

安全信息 2

2 安全警告
3 注意事項
3 附件
4 處理及存放光碟注意事項
4 執照
4 版權
4 復制保護

准備開始 7

7 說明書中使用的圖標
7 碟片類型和特性
10 USB 連接
11 描述
11 前板
12 后板
13 遥控器按鍵説明

連接 15

15 連接音箱
18 連接視頻到電視機
20 連接 FM 天綫
21 從外部設備連接音頻

設置 22

22 開始之前 (初始設置)
22 設置菜單
23 顯示
23 電視機顯示
23 BD Wise
23 解像度
23 HDMI 視頻輸出
23 視頻輸出信號
24 音頻
24 揚聲器設置
25 動態範圍壓縮
25 音視頻同步
25 HDMI 音頻
26 用户 EQ
26 音頻回傳通道
26 系統
26 初始設置
26 DivX(R) 注册資訊
26 DivX(R) 解除
27 語言
27 安全
27 年齡控制等級
27 密碼
27 支持
27 產品資訊

目録

基本功能 28

28 光盤播放
28 音頻 CD(CD-DA)/MP3/WMA 播放
29 JPEG 文件播放
29 使用播放功能
33 音效模式
35 收聽廣播

高級功能 36

36 USB 功能
36 USB 錄音

附錄 37

37 故障檢查
38 語言編碼列表
39 規格

• 使用說明書中對本產品的外形與圖例描述可能與實物不同，僅供參考。

准備開始

說明書中使用的圖標

在閱讀使用說明書之前確保檢查以下幾項:

圖標	術語	定義
	DVD	表示此功能對在視頻模式下錄制和完成的 DVD-VIDEO 或 DVD±R/±RW 碟片起作用。
	CD	表示此功能對數據 CD(CD DA ,CD-R/-RW) 碟片起作用。
	MP3	表示此功能對 CD-R/-RW 碟片起作用。
	JPEG	表示此功能對 CD-R/-RW 碟片起作用。
	DivX	表示此功能對 MPEG4 碟片起作用。 (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
	警告	表示有功能不起作用或設置可能會被取消。
	注意	表示在本頁有幫助功能操作的介紹或技巧。
	快捷鍵	表示通過對遙控器上按鍵進行操作，可以使訪問更快捷更簡便。

碟片類型和特性

區域代碼

DVD 播放機和碟片按地區進行編碼。這些區域代碼必須匹配才能播放碟片。若代碼不匹配，則碟片不能播放。

碟片類型	區域代碼	區域
DVD-VIDEO		美國，加拿大
		歐洲，日本，中東,埃及, 南非，格陵蘭
		臺灣，韓國，菲律賓，印度尼西亞，香港
		墨西哥，南美， 中美洲， 澳大利亞，新西蘭， 太平洋， 加勒比海
		俄羅斯，東歐，印度，大多數非洲地區，北朝鮮，蒙古。
		中國

准備開始

可播放的碟片

碟片類型 & 標有 (Logo)	錄制的信號	碟片尺寸	最長播放時間
DVD-VIDEO	音頻 + 視頻	12 厘米	大約 240 分鐘 (單面)
			大約 480 分鐘 (雙面)
		8 厘米	大約 80 分鐘 (單面)
			大約 160 分鐘 (雙面)
AUDIO-CD	音頻	12 厘米	74 分鐘
		8 厘米	20 分鐘
DivX	音頻 + 視頻	12 厘米	–
		8 厘米	–

不可使用如下類型的碟片

- LD,CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-RAM 和 DVD-ROM 碟片不能在此播放機播放。
  如果此類碟片被播放， <錯誤的碟片格式>信息將顯示在電視螢幕上。
- 海外購買的 DVD 碟片不能在此播放機播放。
  若此類碟片被播放， <不能播放此碟片，請檢查區域碼>信息將顯示在電視螢幕上。

碟片類型及特征

本產品不支持安全 (DRM) 媒體文件。

CD-R 碟片

- 某些 CD-R 碟片可能無法播放，具體視碟片錄制設備 (CD 刻錄機或電腦) 以及碟片的條件而定。
- 使用 650MB/74 分鐘的 CD-R 碟片。
  請勿使用超過 700MB/80 分鐘的 CD-R 碟片，因爲其可能無法播放。
- 某些 CD-RW (可重寫)媒體可能無法播放。
- 只有正確“關閉”的 CD-R 才能完全播放。如果會話已關閉但光盤仍處于打開狀態，則可能無法完全播放該光盤。

CD-R MP3 碟片

- 只能播放帶有 ISO 9660 或 Joliet 格式 MP3 文件的 CD-R 光盤。
- MP3 文件名不能包含空格或特殊字符(. / = +).
- 請使用以大于 128Kbps 的壓縮/解壓縮數據率錄制的碟片。
- 只能播放帶有 ".mp3" 和 ".MP3" 擴展名的文件。
- 只能播放連續寫入的多區段碟片。如果多區段碟片中有空白區段，則只能播放空白區段前面的部分。
- 如果碟片沒有關閉，將需要較長的時間等待播放，并且可能無法播放所有錄制的文件。
- 對于以可變比特率 (VBR)格式進行編碼的文件，即同時以低比特率和高比特率進行編碼的文件(例如：32Kbps ~ 320Kbps)，播放時可能會漏掉聲音。
- 每張 CD 最多可以播放 500 首曲目。
- 每張 CD 最多可以播放 300 個文件夾。

CD-R JPEG 碟片

- 只能播放帶有 "jpg" 擴展名的文件。
- 如果碟片沒有關閉，將需要較長的時間等待播放，并且可能無法播放所有錄制的文件。
- 只能播放帶有 ISO 9660 或 Joliet 格式 JPEG 文件的 CD-R 光盤。
- JPEG 文件名長度應爲不超過 8 個字符，且不能含有空格和特殊字符(. / = +)。
- 只能播放連續寫入的多區段碟片。如果多區段碟片中有空白區段，則只能播放空白區段前面的部分。
- 一張 CD 中最多可儲存 9,999 個圖像。
- 當播放 Kodak/Fuji 圖片 CD 時，只能播放圖片文件夾中的 JPEG 文件。
- Kodak/Fuji 圖片 CD 以外的其它圖片光盤可能需要較長的時間等待播放或根本無法播放。

DVD±R/±RW, CD-R/RW 碟片

- 不支持不兼容格式的軟件更新。
  (例如：QPEL, GMC 或解像度高于 800 x 600 像素等)
- 如果 DVD-R/-RW 碟片在 DVD 視頻格式下没有被完全録制，那么此碟片不能被播放。

支持格式 (DivX)

本產品僅提供以下媒體格式。如果視頻和音頻兩種格式均不受支持，則您可能會遇到如圖像損壞或没有聲音之類的問題。

支持的視頻格式

格式	支持的版本
AVI	DivX3.11~DivX5.1, XviD
WMV	V1/V2/V3/V7

支持的音頻格式

格式	比特率	取樣頻率
MP3	80~320kbps	44.1khz
WMA	56~128kbps	
AC3	128~384kbps	44.1/48khz
DTS	1.5Mbps	44.1khz

- 以 DTS 格式創建的 DivX 文件包括音頻和視頻文件，最多只支持 6Mbps。
- 螢幕比率：默認狀態的 DivX 解像度爲 640x480 像素，本產品支持 720x480 像素以上的螢幕類型，當螢幕解像度高于 800 像素將不支持此螢幕。
- 當播放采樣頻率高于 48khz 或 320kbps 的光盤時，播放期間螢幕可能會出現抖動。
- 播放 DivX 文件時，高幀頻部分可能無法播放。
- 本產品僅支持被 DivX 網絡公司批准的編碼格式，使用者自行創建的 DivX 文件可能無法播放。

准備開始

USB 連接

支持設備: USB 存儲設備, MP3 播放器, 數碼相機

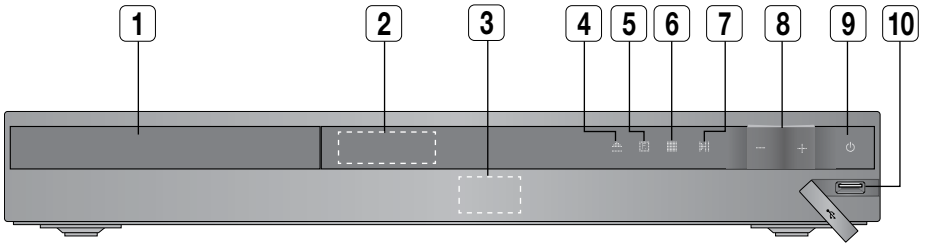
1) 如果一個文件夾或文件名多于 10 個字符,它可能不完全顯示或不被支持。
2) 一個字幕文件大于 300 KB 可能不被完全地顯示。
3) 某一 USB /數碼相機設備, USB 讀卡器不支持。
4) 支持 FAT16 和 FAT32 文件系統。
5) 相片 (JPEG), 音樂 (MP3, WMA) 和視頻文件需要使用韓語或英語命名。 否則,文件不能播放。
6) 直接連接到產品的 USB 接口。通過另一條綫連接可能引起 USB 兼容性問題。
7) 如果您將多個存儲設備安裝到多插槽讀卡器中，可能會遇到問題。
8) 不支持使用 PTP 協議的數碼相機。
9) 讀取過程中不要斷開 USB 設備。
10) 圖象清晰度越高,顯示圖象所需的時間越長。
11) 不能播放從商業網站下載的帶有 DRM (數字版權管理)的 MP3/WMA 或者視頻文件。
12) 不支持外部 HDD 設備。
13) 對于外部設備 USB 接口支持的最大電流是 500 mA (5V DC)。

14) 支持格式

格式	靜止圖片	音樂		影片	
文件名	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
文件擴展名	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
比特率	-	80~320 kbps	56~128 kbps	4Mbps	4Mbps
版本	-	-	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1, XviD
像素	640x480	-	-	720x480	
采樣頻率	-	44.1kHz	44.1kHz	44.1KHz~ 48KHz	

描述

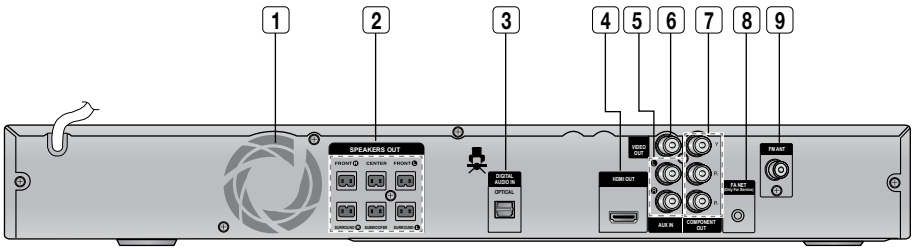
前板



1	光盤托架	插入碟片
2	顯示屏	顯示播放狀態，時間等
3	遙控傳感器	感應來自遙控器的信號
4	開啓/關閉鍵 ( )	開啓/關閉光盤托架
5	功能鍵 ( )	模式切換如下: DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM
6	停止鍵 ( )	停止播放光碟
7	播放/暫停鍵 ( )	播放光碟或暫停播放
8	音量控制 (,)	調節音量
9	電源鍵 ( )	打開或關閉主機的電源
10	USB 接口	將外部設備如 MP3 播放器，USB 閃存等連接到此處， 外部設備內的文件將被播放

准備開始

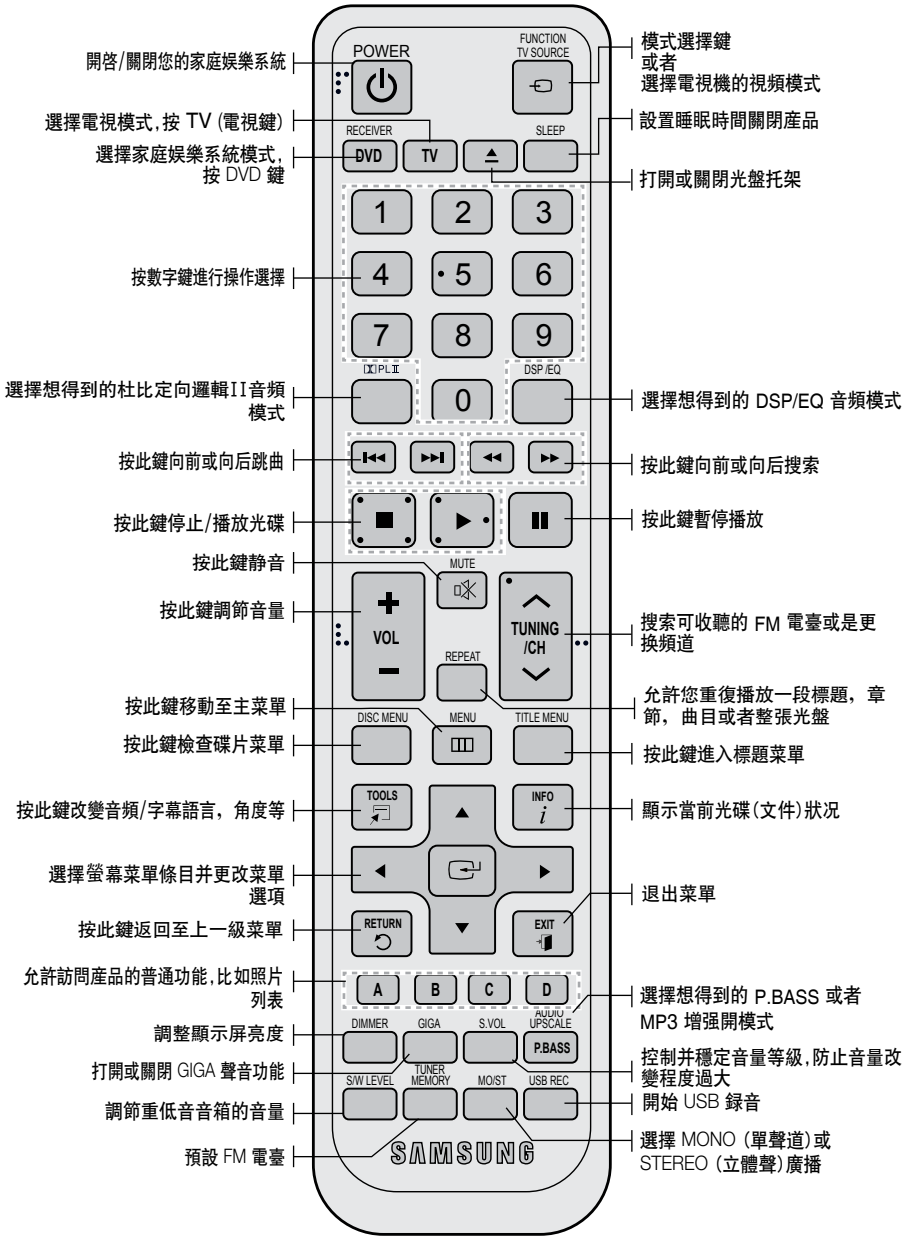
后板



1	冷却風扇	電源開啓時風扇旋轉。當安裝本產品時確保風扇的周邊留有至少 10 厘米的通風空間。
2	音箱輸出端子	連接前置，中置,環繞和重低音音箱。
3	外部數字光學輸入接口 (DIGITAL AUDIO IN)	使用此接口連接能够進行數字輸出的外部設備。
4	HDMI OUT 接口	通過使用 HDMI 綫，將此 HDMI 輸出接口連接到您電視機上的 HDMI 輸入接口以獲得最佳質量的畫面。
5	AUX IN 接口	連接外部設備的 2 聲道模擬輸出 (例如：録像機)。
6	VIDEO OUT 接口	將電視機的輸入插頭（VIDEO IN）連接到本機的 VIDEO OUT 插孔。
7	分量視頻輸出接口	將電視機的分量視頻輸入連接到這些插孔。
8	FA NET (僅用于服務)	用于服務。
9	FM 天綫接口	連接 FM 天綫。

遙控器

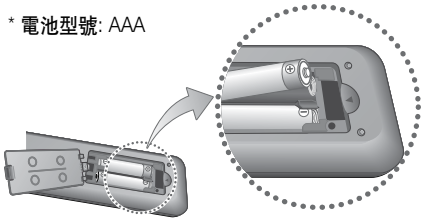
遙控器按鍵説明


開啓/關閉您的家庭娛樂系統
選擇電視模式,按 TV (電視鍵)
選擇家庭娛樂系統模式,按 DVD 鍵
按數字鍵進行操作選擇
選擇想得到的杜比定向邏輯II音頻模式
按此鍵向前或向后跳曲
按此鍵停止/播放光碟
按此鍵靜音
按此鍵調節音量
按此鍵移動至主菜單
按此鍵檢查碟片菜單
按此鍵改變音頻/字幕語言，角度等
選擇螢幕菜單條目并更改菜單選項
按此鍵返回至上一級菜單
允許訪問產品的普通功能,比如照片列表
調整顯示屏亮度
打開或關閉 GIGA 聲音功能
調節重低音音箱的音量
預設 FM 電臺
模式選擇鍵或者選擇電視機的視頻模式
設置睡眠時間關閉產品
打開或關閉光盤托架
選擇想得到的 DSP/EQ 音頻模式
按此鍵向前或向后搜索
按此鍵暫停播放
搜索可收聽的 FM 電臺或是更換頻道
允許您重復播放一段標題，章節，曲目或者整張光盤
按此鍵進入標題菜單
顯示當前光碟(文件)狀況
退出菜單
選擇想得到的 P.BASS 或者 MP3 增强開模式
控制并穩定音量等級,防止音量改變程度過大
開始 USB 録音
選擇 MONO (單聲道)或 STEREO (立體聲)廣播
POWER
FUNCTION
TV SOURCE
RECEIVER
SLEEP
DVD
TV
1
2
3
4
5
6
7
8
9
0
DSP/EQ
MUTE
VOL
TUNING
/CH
REPEAT
DISC MENU
MENU
TITLE MENU
TOOLS
INFO
RETURN
EXIT
A
B
C
D
DIMMER
GIGA
S.VOL
AUDIO
UPSCALE
P.BASS
S/W LEVEL
TUNER
MEMORY
MO/ST
USB REC
SAMSUNG

准備開始

安裝遙控器電池

* 電池型號: AAA



✎ 注意

- 將電池放入遙控器中并對准電極方向：(+) 對 (+) 和 (–) 對 (–)。
- 請始終同時更換兩節電池。
- 請勿將電池暴露于熱源或火焰中。
- 遙控器在直綫範圍7米内均可操作。

設置遙控器

您可以使用遙控器控制電視的特定功能。

使用

1. 按 TV (電視鍵)選擇電視機模式。
2. 按 POWER 鍵 (電源鍵) 打開電視。
3. 當按住 POWER 鍵 (電源鍵) 的同時，輸入您的電視品牌對應的編碼。
   - 如果表格中列出多個符合您電視機的編碼，則每次輸入一個編碼，直到找到讓您的電視機工作的編碼。
   - 例如：對于三星電視機，按住 POWER 鍵 (電源鍵) 的同時，用數字鍵輸入 00, 15, 16, 17 和 40.
4. 如果電視機關閉，則設置完成。
   - 您能使用電視電源, 音量, 頻道和數字鍵(0~9)控制電視。

✎ 注意

- 對于某些品牌的電視機，該遙控器可能無法正常使用。此外，遙控器可能無法執行某些操作，具體視您電視機的品牌而定。
- 默認情況下，遙控器將使用三星電視機的編碼進行操作。

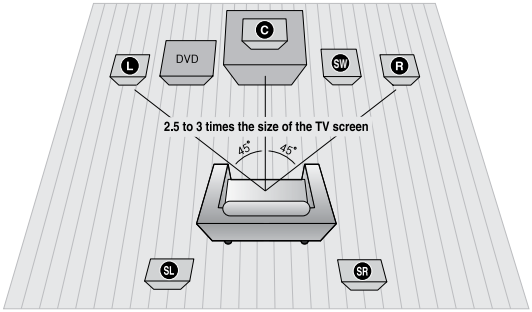
電視機品牌編碼表

品牌	編碼	品牌	編碼
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	MTC	18
A Mark	01, 15	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	Nikei	03
AOC	01, 18, 40, 48	Onking	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onwa	03
Brocsonic	59, 60	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Candle	18	Penney	18
Cetronic	03	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Citizen	03, 18, 25	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Cinema	97	Pioneer	63, 66, 80, 91
Classic	03	Portland	15, 18, 59
Concerto	18	Proton	40
Contec	46	Quasar	06, 66, 67
Coronado	15	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	RCA/ Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Croslex	62	Realistic	03, 19
Crown	03	Sampo	40
Curtis Mates	59, 61, 63	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49,
CXC	03	Sanyo	19, 61, 65
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Scott	03, 40, 60, 61
Daytron	40	Sears	15, 18, 19
Dynasty	03	Sharp	15, 57, 64
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Fisher	19, 65	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Funai	03	Soundesign	03, 40
Futuretech	03	Spectricon	01
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	SSS	18
Hall Mark	40	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Symphonic	61, 95, 96
Inkel	45	Tatung	06
JC Penny	56, 59, 67, 86	Techwood	18
JVC	70	Teknika	03, 15, 18, 25
KTV	59, 61, 87, 88	TMK	18, 40
KEC	03, 15, 40	Toshiba	19, 57, 63, 71
KMC	15	Vidtech	18
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Videch	59, 60, 69
Luxman	18	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Yamaha	18
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	York	40
Marantz	40, 54	Yupiteru	03
Matsui	54	Zenith	58, 79
MGA	18, 40	Zonda	01
Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75	Dongyang	03, 54

連接

本節介紹了本機連接其他外部設備的各種方法。
移動或安裝產品之前，請確保關閉電源和斷開電源綫的連接。

連接音箱



播放機的位置
請將其放在支架或壁櫃隔板上。

選擇聆聽方位
聆聽方位與電視機的距離應爲電視機螢幕尺寸的 2.5 ~ 3 倍。
例如: 32" 電視機 2~2.4 米
55" 電視機 3.5~4 米

前置音箱 L R	將這兩個音箱放在聆聽方位的前方，內側(約 45°)面向您。 將音箱的高音喇叭放在與您耳朵同一高度的位置。 將前置音箱的正面與中置音箱的正面對齊，或者將其放在比中置音箱稍靠前的位置。
中置音箱 C	最好將其安裝在與前置音箱相同高度的位置。也可以將其直接裝在電視機上方或下方。
環繞音箱 SL SR	將這兩個音箱放在聆聽方位的后方。若無足够空間，請將這兩個音箱面對面放置。將其放在離您耳朵水平向上 60 到 90 厘米的位置，音箱面向下稍傾斜。 * 與前置音箱和中置音箱不同的是，環繞音箱主要用于處理音效，將不會一直發出聲音。
重低音音箱 SW	重低音音箱的位置没有嚴格的要求，您可以隨意放置。

! 警告

- 請勿讓兒童擺弄音箱或在音箱附近玩耍，以免由于音箱翻倒而對其造成傷害。
- 將音箱綫連接到音箱時，請確保極性（+/–）的正確連接。
- 請將重低音音箱放在兒童無法觸及的位置，以免他們把手或其它异物插入重低音音箱的導聲管（ 音孔）。
- 請勿通過導聲管（ 音孔）將重低音音箱挂在墻上。

✎ 注意

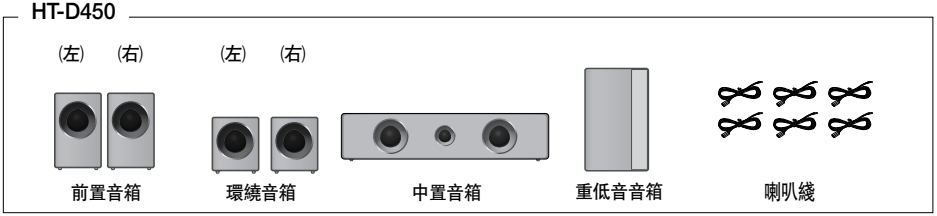
- 如果將音箱放在電視機附近，則電視機螢幕顏色可能會因音箱產生的磁場干擾而失真。如果出現這種情況，請遠離電視機放置音箱。

連接

連接音箱

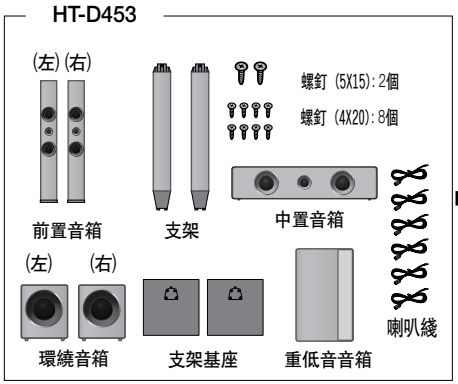
音箱組件

HT-D450



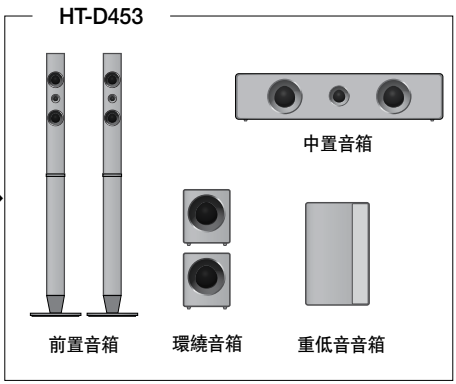
音箱組件

HT-D453

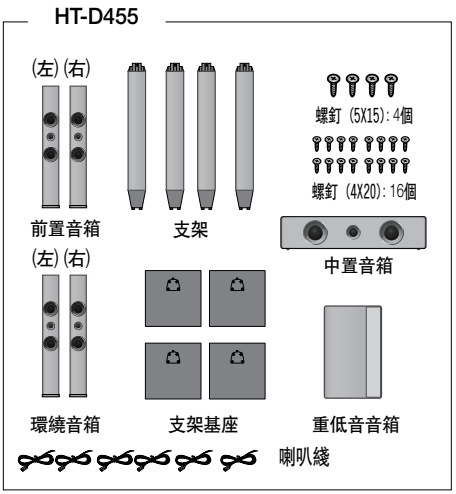


組合音箱

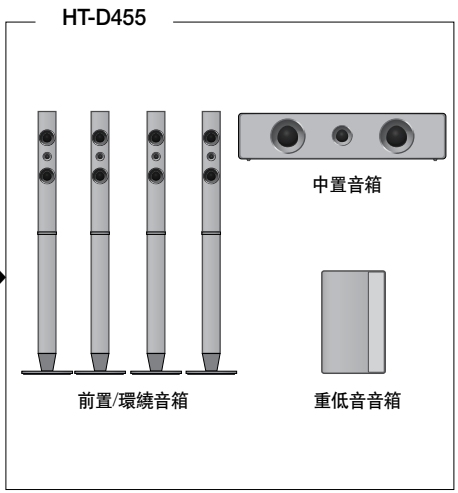
HT-D453



HT-D455



HT-D455



✎ 注意

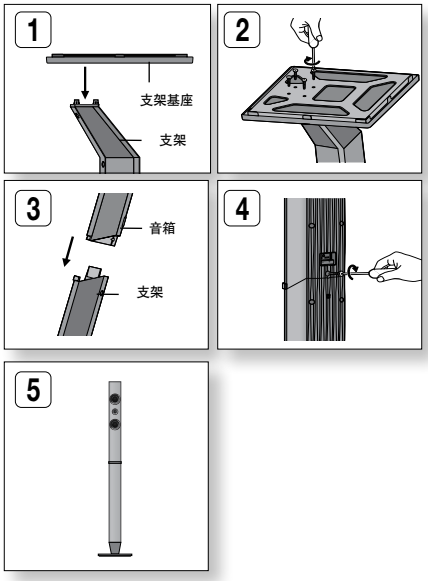
- 關于如何將音箱安裝到支架上請參考第 17 頁。

如何在支架上安裝音箱

* 僅適用 HT-D453 -前置音箱
* 僅適用 HT-D455 - 前置/環繞音箱

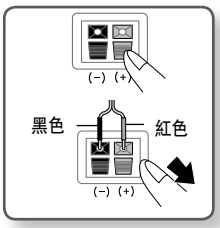
1. 將支架基座倒置并將其連接到支架上。
2. 如圖所示，使用螺絲刀將小螺釘 (4*20, 用于連接支架 & 支架基座) 順時針裝入四個標記的孔中。

   ! 警告 : 當您使用轉矩螺絲刀時,注意不要用力過度。否則,它將空轉或被損壞。 (轉矩螺絲刀- 15 kg.f.cm 以下)
3. 將上部的音箱安裝到組配好的支架上。
4. 使用螺絲刀將另一個大螺釘 (5*15, 用于連接音箱 & 支架) 順時針裝入音箱背面的孔中。
5. 音箱安裝完成后外觀。
   按照以上步驟安裝另一個音箱。

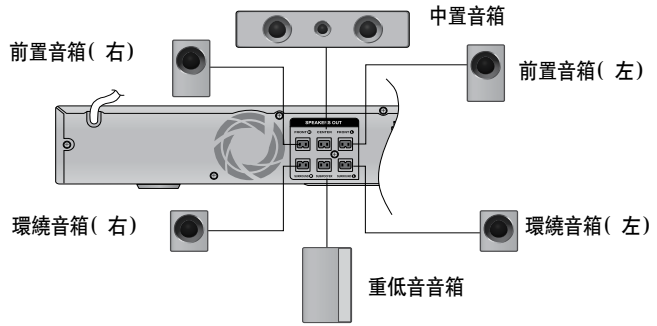


連接音箱

1. 按下音箱背面的接綫端卡舌。
2. 將黑綫插入黑色接綫端（–），而紅綫插入紅色接綫端（+），然后釋放卡舌。
3. 將接綫插頭連接到本產品的背面，并確保音箱插頭的顏色與音箱插孔的顏色相匹配。



HT-D450

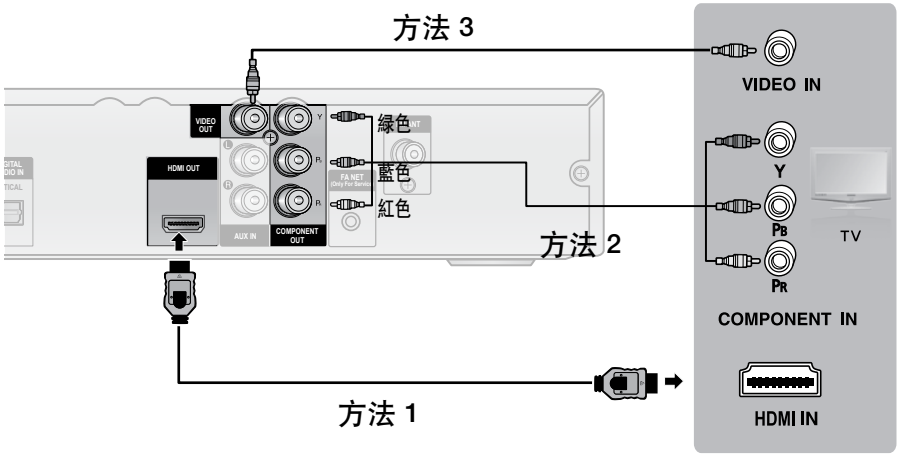


* 關于 HT-D453/D455 的音箱，請參考第 16 頁。

連接

連接視頻到電視機

請選擇以下三種方法之一連接到電視機。



方法 1 : HDMI

將 HDMI 綫(不提供）從家庭娛樂系統后板上的 HDMI OUT 接口連接到您電視機上的 HDMI IN 接口。

方法 2 : 分量視頻

如果電視機配有分量視頻輸入功能，使用分量視頻綫(不提供）從家庭娛樂系統后板上的分量視頻輸出 (Y, P_B 和 P_R）插孔連接到電視機上的分量視頻輸入插孔。

方法 3 : 復合視頻

將被提供的視頻綫從家庭娛樂系統后板上的 VIDEO OUT 接口連接到電視機上的 VIDEO IN 接口。

✎ 注意

- HDMI 輸出可用的解像度爲 480p(576p)、720p、1080i/1080p，關于解像度的設定請參閱第 23 頁。
- 本產品的分量/復合輸出在隔行掃描模式下 480i(576i) 運行。
- 視頻連接完成之后，使您電視機上的視頻輸入來源與家庭娛樂系統上相應的視頻輸出模式得到匹配的設置。
- 設置電視機上的視頻輸入來源之前首次開機。請參閱電視機的用户手册以了解關于如何選擇電視機視頻輸入來源的更多信息。

! 警告

- 不要通過録像機連接設備。 通過録像機饋送的視頻信號可能會受到版權保護系統的影響，因而電視機上的圖片失真。

HDMI 功能

HDMI 自動探測功能

如果你的電視機是三星電視機并且支持 CEC 功能。當電源接通時如果連接 HDMI 綫，則播放機的視頻輸出將自動更改爲 HDMI 模式。

- HDMI (高清多媒體接口)
- HDMI 是一個接口，它僅通過一個連接器即可啓用視頻和音頻數據的數字傳輸。通過使用 HDMI，家庭娛樂系統會傳輸數字視頻和音頻信號并在具有 HDMI 輸入插孔的電視機上顯示生動的畫面。
- HDMI 接口描述

  - HDMI 僅向電視機輸出純數字信號。

  - 如果您的電視機不支持 HDCP（ 高帶寬數字內容保護），則螢幕上會出現隨機噪聲干擾。
- 什么是 HDCP？
- HDCP（ 高帶寬數字內容保護）是一個通過 HDMI 保護輸出的 DVD 內容防止復制的系統。它提供視頻來源（ 電腦、DVD 等）與顯示設備（ 電視機、投影儀等）之間的安全數字鏈接。內容會在來源設備處進行加密以防止進行未經授權的復制。

使用 Anynet+(HDMI-CEC)

Anynet+ 是一種便捷功能，它通過帶有 Anynet+ 功能的三星電視機提供鏈接的本機操作。

通過將主機與三星電視機相連接可以使用 Anynet + 功能，此功能僅對支持 Anynet+ 功能的三星電視機適用。

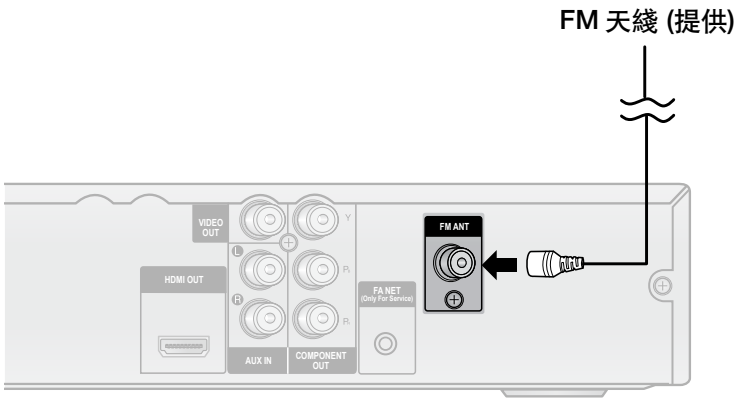
1. 使用 HDMI 綫將主機與三星電視機相連接 (請參考第 18 頁)。
2. 在您的電視上設置 Anynet+ 功能 (關于更多信息請參考電視機使用説明書)。

✎ 注意

- Anynet+ 功能支持遥控器上的某些按鍵。
- 如果 HDMI 綫不支持 CEC 時，此功能不起作用。
- 由于您電視機的不同，某些 HDMI 輸出解像度將不工作。
  請參考電視機使用説明書。
- 請檢查 Anynet+ HDMI-CEC 徽標 (如果您的三星電視機具有 Anynet+ HDMI-CEC 徽標，則其支持 Anynet+ 功能。)

連接

連接 FM 天綫

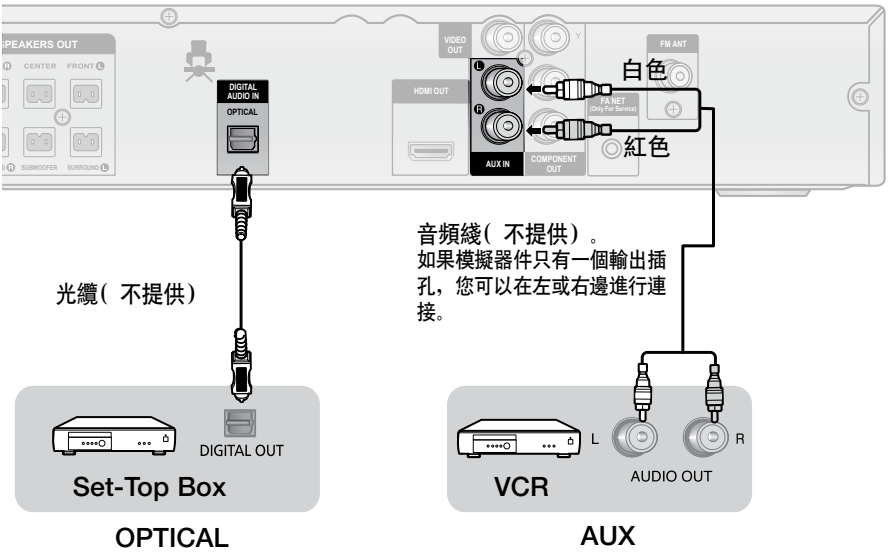


1. 將提供的 FM 天綫連接到 FM 天綫插孔。
2. 在四周慢慢移動天綫直到找到接收良好的位置，然后將之固定在墙上或是其他的固定表面。

✎ 注意

- 本機不能接收 AM 廣播。

從外部設備連接音頻



AUX : 連接外部模擬裝置

模擬裝置如: 錄像機。

1. 將家庭娛樂系統后板上的 AUX IN (音頻) 接口連接到外部模擬設備的 Audio Out 接口。
   - 確保顏色連接正確。
2. 按 FUNCTION 鍵 (功能鍵)選擇 AUX 輸入。
   - 模式切換如下 :
     DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM

✎ 注意

- 您可以將錄像機的視頻輸出插孔與電視機連接,并且將錄像機的音頻輸出插孔與本設備連接。

OPTICAL : 連接外部數字設備

數字信號裝置如: 機頂/信號綫盒。

1. 將家庭娛樂系統后板上的 DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) (数字光学输入接口 (OPTICAL))連接到外部設備的數字輸出接口。
2. 按 FUNCTION 鍵 (功能鍵)選擇 D.IN
   - 模式切換如下 :
     DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM

設置

開始之前（初始設置）

1. 當設備與電視機第一次連接時按 POWER 鍵（電源鍵）。
   初始設置螢幕將被顯示。

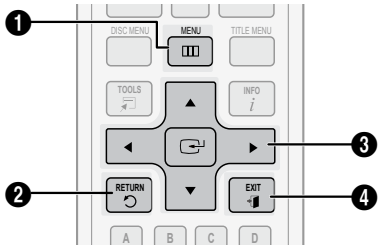
2. 按方向鍵 ▲▼ 選擇想得到的語言，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
3. 按 ENTER 鍵 (確認鍵)選擇開始按鍵。
4. 按方向鍵 ▲▼ 選擇想得到的電視畫面比率，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
   - 如果 HDMI 綫與主機連接，那么電視畫面比率將不顯示。

✎ 注意

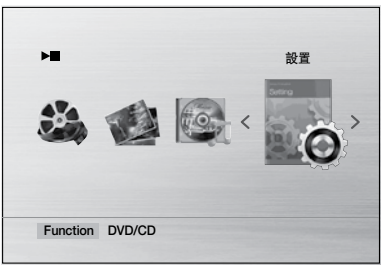
- 如果在初始設置中没有選擇首選語言，那么下次打開本產品時你將看到一個語言選擇窗口。
- 語言選擇將應用于所有菜單：畫面顯示語言，碟片功能表語言，聲音，字幕。
- 如果你想返回至上一螢幕，按 RETURN 鍵 (返回鍵)。
- 在没有碟片的情況下，您可以通過按住遥控器上的 STOP 鍵 (停止鍵) (■) 至少 5 秒鐘來改變已被選擇的菜單語言。
- 當初始設置螢幕不顯示的時候，請參考初始設置 (詳見第 26 頁。)

設置菜單

由于選擇菜單的不同，訪問步驟可能有所不同。 本説明書中的 GUI (圖形用户界面) 可能不同，具體視軟件版本而定。



❶	MENU 鍵 (菜單鍵)： 顯示主菜單。
❷	RETURN 鍵 (返回鍵)： 返回上一級設置菜單。
❸	ENTER/DIRECTION（確認 / 方向鍵） 移動按鍵并且選擇一個條目。 選擇當前被選定的條目。 確認設置。
❹	EXIT 鍵 (退出鍵)： 退出設置菜單。



1. 按 POWER 鍵 (電源鍵)。
2. 按方向鍵 ◄► 選擇設置，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
3. 按方向鍵 ▲▼ 選擇想要的菜單， 然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
4. 按方向鍵 ▲▼ 選擇想要的子菜單，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
5. 按方向鍵 ▲▼ 選擇想要的條目， 然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
6. 按 EXIT 鍵 (退出鍵)退出設置菜單。

顯示

您可以設定不同的顯示選項，象電視機顯示，解像度等。

電視機顯示

依據您電視機的類型，您可以對螢幕進行如下設置。

- 4:3 Pan-Scan

如果您的電視機螢幕的長寬比爲 4:3，但想要觀看 DVD 提供的 16:9 視頻，而且希望螢幕的頂部與底部沒有黑條顯示。請選擇此項。(電影畫面的最左端和最右端邊緣部分將被切掉)。

- 4:3 Letter Box

如果您的電視機螢幕的長寬比爲 4:3，但想要觀看 DVD 提供的完整 16:9 長寬比螢幕，請選擇此項。螢幕的頂部與底部將出現黑條。

- 16:9 寬螢幕

您可以欣賞到 16:9 的寬螢幕畫面。

✎ 注意

- 在使用 HDMI 時，螢幕會自動轉換成 16:9 寬螢幕模式并且電視畫面比率設置無效。
- 如果 DVD 是 4:3 的比率，那么不能以寬螢幕觀看。
- 由于 DVD 光碟以各種圖像格式録制，因此看起來可能會有所不同,具體視軟件,電視機類型及電視畫面比率設置而定。

BD Wise

(僅適用于三星産品)

BD Wise 是三星最新的互連功能。

當您通過 HDMI 綫將帶有 BD Wise 功能的三星産品互連時，會自動設置最佳解像度。

- 打開 : DVD 光盤的初始解像度將直接輸出到電視機。
- 關閉 : 不論光盤的解像度是多少，輸出解像度將根據之前設置的解像度固定。

✎ 注意

- 對于本産品或者支持 BD Wise 功能的三星電視機，當您啓動 BD Wise 功能時，將使你想播放内容(例如光碟，DVD 等等）的畫面質量得到優化。
- 如果您想改變 BD Wise 模式下的解像度，必須提前將 BD 模式設置爲關 。
- 當播放器所連接的設備不支持 BD Wise 時，BD Wise 不起作用 。

解像度

設置 HDMI 視頻信號的輸出解像度。480p(576p), 720p, 1080i 和 1080p 中的數字表示視頻的掃描綫數量。
i 和 p 分别表示隔行掃描和逐行掃描。

- **BD Wise** : 在通過 HDMI 綫連接至支持 BD Wise 功能的電視機時，可自動設置最佳解像度。 (BD Wise 菜單條目僅在 BD Wise 設置爲開啓時才會顯示。)
- **480p(576p)** : 輸出逐行視頻的 480(576) 條掃描綫。
- **720p** : 輸出逐行視頻的 720 條掃描綫。
- **1080i** : 輸出隔行視頻的 1080 條掃描綫。
- **1080p** : 輸出逐行視頻的 1080 條掃描綫。

✎ 注意

- 如果連接分量視頻與復合視頻，那么僅支持 480i(576i) 的解像度。
- 1080P 可能不顯示，具體情况視您的電視機而定。

HDMI 視頻輸出

通過 HDMI 輸出您可以使顔色設置最優化。選擇一個被連接的設備類型。

- **電視機 :** HDMI 綫被連接至電視機時選擇此設備。
- **顯示器 :** HDMI 綫被連接至顯示器時選擇此設備。

視頻輸出信號

不同國家適用不同的電視機標准。
您能在 NTSC 或者 PAL 之間選擇。

- **NTSC :** 您可以選擇 NTSC 視頻格式。
- **PAL :** 您可以選擇 PAL 視頻格式。

設置

音頻

揚聲器設置

揚聲器規格

此模式下您可以設置中置，環繞的規格，也可測試音調。

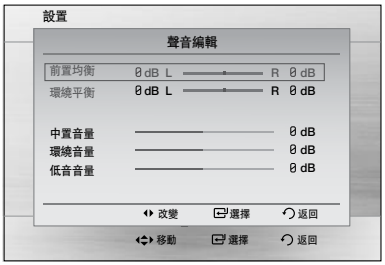
- 對于前置，模式設置爲小。
- 對于低音，模式設置爲當前。
- 對于中置和環繞揚聲器， 模式可以在小或者無之間進行轉換。
  - 小： 當使用音箱時選擇此項。
  - 無 : 當不使用音箱時選擇此項。

✎ 注意

- 根據杜比定向邏輯和立體聲設置，音箱模式可能改變。

聲音編輯

您可以調節各音箱的平衡和音量。



按方向鍵 ▲, ▼ 選擇并且調節想要的音箱。
按方向鍵 ◄, ► 調節設置。

前置均衡/環繞平衡

- 您可以在 0 dB， -6 dB 之間進行選擇。
- 聲音向 – 6 dB 的方向逐減。

中置/環繞/低音音量

- 您能在 +6dB 到 –6dB 之間逐步調整。
- 越靠近 +6dB，聲音越大，而越靠近 -6dB，聲音就越小。

延時設定

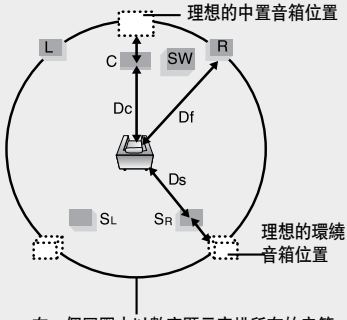
如果無法將音箱放在與聆聽位置等距離的地方,則可以調節中置和環繞音頻信號的延時設定。
此模式下也可進行測試音調設置。

音箱延時設定

當放映 5.1 聲道環繞聲音時，如果您與各音箱之間的距離相同，可以欣賞到最佳音效。
由于聲音在不同時間到達聆聽位置(具體視音箱的位置而定),因此您可以通過對中置音箱和環繞音箱的聲音添加延遲效果來調節這一差异。

✎ 注意

- 碟片只有在 5.1 聲道播放時延時設定菜單才起作用。
- 在中置和環繞規格被設置成無的模式下，你不能對中置和環繞進行設置。



在一個圓圈內以數字顯示安排所有的音箱。

Df: 自前置音箱到聆聽位置的距離
Dc: 自中置音箱到聆聽位置的距離
Ds: 自環繞音箱到聆聽位置的距離

設置中置音箱

如果從中置音箱到聆聽位置的距離與自前置音箱位置的距離相等或是較近時，將模式設定到 0ms (毫秒）。否則，根據表內資料改變設置。

Df 和 Dc 之間的距離	0.00米	0.34米	0.68米	1.06米	1.40米	1.76米
延時設定	00 毫秒	01 毫秒	02 毫秒	03 毫秒	04 毫秒	05 毫秒

設置環繞音箱

如果從中置音箱到聆聽位置的距離與自環繞音箱到聆聽位置的距離相等，將模式設定到 0 毫秒。否則，根據表內資料改變裝置。

Ds 和 Dc 之間的距離	0.00米	1.06米	2.11米	3.16米	3.62米	5.29米
延時設定	00 毫秒	03 毫秒	06 毫秒	09 毫秒	12 毫秒	15 毫秒

✎ 注意

- 通過使用DD PL II (杜比定向邏輯 II)，各種模式的延時設定可能會有所不同。
- 使用 AC-3 和 DTS 中，延時設定可設置爲介于 00 與 15 毫秒之間。
- 中置聲道只有在 5.1 聲道的光碟上起作用。

測試音調

使用測試音調功能可以檢查音箱連接情況。

- 按方向鍵 ◄, ► 選擇開。
- 測試音調將按如下順序進行設定： 左前置 → 中置 → 右前置 → 右環繞 → 左環繞 → 低音 。 如果按 ENTER 鍵 (確認鍵)，則測試音調停止。

動態範圍壓縮

一種能使聲音保持在高音與低音之間的平衡特性。您可以使用此功能在晚上以較低音量觀看影片的同時享受杜比數碼音效。

- 您可以在 全, 6/8, 4/8, 2/8, 關 中任選其一。

音視頻同步

如果連接到數字電視機，則視頻可能比音頻稍有滯后。如果出現這種情況，請調節延時設定以與視頻同步。

- 您可在 0 毫秒到 300 毫秒之間選擇一個最合適的時間狀態來設置音頻的延時設定。

HDMI 音頻

可以切換通過 HDMI 綫傳輸的音頻信號的開/關。

- 開 : 視頻和音頻信號均可通過 HDMI 連接綫傳輸，而音頻只能通過您電視機的音箱輸出。
- 關 : 視頻信號僅通過 HDMI 連接綫傳輸，而音頻僅通過家庭娛樂系統的音箱輸出。

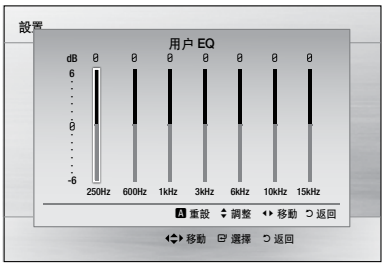
設置

✎ 注意

- 此功能的默認設置爲 HDMI 音頻關。
- HDMI 音頻會自動混合爲電視機音箱的 2 聲道輸出。
- 當 HDMI 音頻運行的時候,杜比定向邏輯 II / DSP EQ / P.BASS 不能工作。
- HDMI 音頻設置成 '開啓' 時, 只能使用電視機遥控器調節音量。

用户 EQ

您可以根據選擇手動設定均衡。



✎ 注意

- 使用 DSP/EQ 鍵也可以進行操作。 (參考第 34 頁)

音頻回傳通道

通過使用 HDMI 綫,您能在家庭娛樂系統音箱中收聽電視機聲音。

- 關閉 : 關閉音頻回傳通道功能。
- 自動 : 如果您的電視機與音頻回傳通道兼容,那么可以在家庭娛樂系統音箱中收聽電視機聲音。

✎ 注意

- Anynet+ (HDMI-CEC) 關閉時,音頻回傳通道功能不可用。
- 使用 ARC (音頻回傳通道)-未簽定 HDMI 綫可能引起兼容性問題。
- 僅當 ARC-兼容電視機被連接時, ARC 功能可用。

系統

初始設置

通過初始設置，您可以對語言，電視畫面比率進行設置。

✎ 注意

- 如果 HDMI 綫與本產品連接，那么電視畫面比率的設定將不被支持，自動設定成 16：9 寬螢幕模式。

DivX(R) 注册資訊

查詢 DivX(R) VOD 注册碼以便購買和播放 DivX(R) VOD。

✎ 注意

- 如果選擇 OK 此選項未激活,若激活此選項,請激活 DivX(R) 解除。
- 即使重設系統后, DivX 注册的設置也不能被重設。

DivX(R) 解除

選擇此項可以獲得一個新的注册碼。

語言

可以爲畫面顯示語言，碟片功能表語言等挑選您喜歡的語言。

畫面顯示語言	選擇畫面顯示語言。
碟片功能表語言	選擇碟片功能表語言顯示語言。
聲音	選擇碟片聲音語言。
字幕	選擇碟片字幕語言。

※ 要選擇其他語言，請選擇碟片功能表語言上的其他，聲音和字幕，然后輸入國家的語言編碼 (參照第 38 頁)。

※ 在畫面顯示語言菜單中你不能選擇其他。

✎ 注意

- 只有在碟片支持此種語言時被選擇的語言才顯示。

安全

家長鎖功能與已指定評級的 DVD 配合使用，指定評級可幫助您控制家庭成員觀看的 DVD 的類型，光盤最多分爲8 個評級。

年齡控制等級

選擇您想設定的限制等級。
使用此功能可以限制播放兒童不宜觀看的成人或暴力片子。例如：如果您選擇等級 6，則不能觀看設有等級 7 或 8 級的片子。

輸入密碼然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。

- 默認密碼爲 "0000" 。
- 一旦設置完成，將返回至前一畫面。

密碼

選擇改變后用遙控器輸入四位數字以達到鎖定目的。

如果您忘記密碼

1. 取出光盤。
2. 按住遙控器上的 STOP 鍵 (停止鍵) (■) 5 秒鐘或更久。 所有設置均將恢復爲出廠設置。

支持

產品資訊

象產品型號，軟件版本等信息將被提供。

基本功能

光盤播放

1. 按 OPEN/CLOSE 鍵 (開啓/關閉鍵)(▲)以打開光盤托架。
2. 將光盤標簽面朝上輕輕放入托架中。
3. 通過再次按 OPEN/CLOSE 鍵 (開啓/關閉鍵)(▲)關閉光盤托架。

✎ 注意

- 恢復功能: 當停止播放光碟時，產品將記錄您停止的位置，當您再次按播放鍵時，光碟將在您停止的位置開始播放。 (此功能僅適用于 DVD 碟片。)
  播放期間按 STOP 鍵 (停止鍵)兩次將取消恢復功能。
- 本產品在暫停模式下，如果 3 分鐘內不對主機或遥控器進行任何按鍵操作，那么本產品將由暫停模式改變爲停止模式。
- 初始螢幕顯示可能不同，具體視碟片中內容而定。
- 本產品不能運行盜版光碟，因爲它違反了 CSS (數據干擾系統 : 復制保護系統) 建議。

※ 當無效按鍵被按時， ⊘ 將顯現。

電視螢幕保護/省電功能

- 如果主機在停止或播放模式 5 分鐘后没有任何按鍵動作，那么螢幕保護將啓動。
- 本機在螢幕保護模式下 20 分鐘后，電源自動關閉(音樂播放期間除外) 。

音頻 CD(CD-DA) /MP3/WMA 播放

1. 置入音頻 CD(CD-DA) 或者 MP3 碟片。
   - 對于音頻 CD , 將自動播放第一首曲目。
     - 按 I◄◄ ►►I 鍵移動到上一首或者下一首曲目。
   - 對于 MP3/WMA 光碟, 按 ◄► 鍵選擇音頻，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
     - 按▲、 ▼、◄、►鍵選擇想要的專輯，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
     - 按 I◄◄ ►►I 鍵移動到上一頁或者下一頁。
2. 按停止鍵(■)停止播放。

✎ 注意

- 根據録制模式不同，有些 MP3/WMA-CD 碟片可能無法播放。
- MP3-CD 碟片的目録具體視光盤上録制的 MP3/WMA 曲目格式而定。
- WMA-DRM 文件不能播放。

JPEG 文件播放

可將通過數碼相機或可携式攝像機截取的圖像，或是電腦機裏存有的 JPEG 文件存儲在 CD 中，然后在此家庭娛樂系統中播放。

1. 將 JPEG 光盤放入光盤托架中。
2. 在主菜单画面中按方向鍵◄► 選擇圖片，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
3. 按方向鍵 ▲▼ 選擇您想播放的文件夾，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
4. 按方向鍵 ▲▼選擇您想播放的圖片， 然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
   - 被選擇的檔案將播放并且開始放映幻燈片。
   - 如果停止放映幻燈片，按 PAUSE 鍵 (暫停鍵) (II) 。
   - 幻燈片放映期間，通過按 ◄,► 鍵您可以欣賞上一個或者下一個檔案。

旋轉功能

JPEG

暫停模式期間按綠色 (B) 或者黃色 (C) 鍵。

- 綠色 (B) 鍵: 逆時針旋轉90° 。
- 黃色 (C) 鍵: 順時針旋轉90° 。

注意

- 本產品支持的標准文件的最大解像度爲 5120 x 3480 (或 19.0 MPixel)，逐行掃描文件的解像度爲 2048 x 1536 (或 3.0 MPixel)。

使用播放功能

前進/倒退搜索

DVD CD DivX MP3

按◄◄ ►► 鍵快速倒退或前進。

◄◄ ◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3 → ◄◄ 4
►► ►► 1 → ►► 2 → ►► 3 → ►► 4

注意

- 搜索模式下沒有聲音。(仅当 CD 以 ►►1 和 ►►2 速度搜索時,重放搜索發出聲音。)

跳過場景/曲目

DVD CD MP3 DivX

按I◄◄, ►►I鍵。

- 播放期間，每次按此鍵將會播放上一個或下一個章節，曲目或目録(文件) 。
- 您不能連續的跳過章節。

慢速播放

DVD DivX

按 PAUSE 鍵 (暫停鍵) (II) 然后按►► 鍵開始慢速播放。

DVD	I►1 →I►2 →I►3
DivX	I►1 →I►2 →I►3

注意

- 在慢速播放時没有聲音。
- 對于碟片反向播放功能不起作用。

基本功能

步進播放

DVD DivX

重復按 PAUSE 鍵 (暫停鍵)。
- 播放期間每按此鍵一次，圖片向前移動一幀。

✎ 注意
- 步進播放時没有聲音。

5 分鐘跳躍功能

DivX

播放期間，按 ◄,► 鍵。
- 無論何時按 ► 鍵，播放向前跳躍 5 分鐘。
- 無論何時按 ◄ 鍵，播放向后跳躍 5 分鐘。

✎ 注意
- 此操作僅適用于包含時間信息的 DivX 碟片。

使用碟片菜單

DVD

按此鍵，您可以對音頻語言、字幕語言、簡單描述進行設置。

1. 播放期間，按遥控器上的 DISC MENU 鍵 (碟片菜單鍵)。
2. 按方向鍵 ▲、▼、◄、► 選擇想要的項目，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。

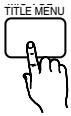
✎ 注意
- 碟片菜單顯示可能視具體的碟片而不同。

使用標題菜單

DVD

對于包含多個標題的 DVD，您可以查看每個影片的標題。

1. 播放期間，按遥控器上的 TITLE MENU 鍵 (標題菜單鍵)。
2. 按方向鍵 ▲、▼、◄、► 選擇想要的項目，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。



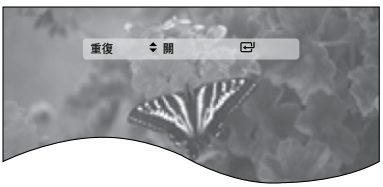
✎ 注意
- 菜單顯示可能視具體的碟片而不同。

重復播放

DVD CD MP3 DivX

DVD/DivX 重復

對于 DVD/DivX 碟片，你可以重復標題，章節或者段落(A-B 重復) 。



1. DVD/DivX 碟片播放時，按遥控器上的 REPEAT 鍵 (重復鍵)。
2. 按 ▲▼ 鍵選擇一個想要重復的模式，然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
3. 按 ▲▼ 鍵選擇關以返回到正常播放。然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。

DVD-VIDEO	標題 ➞ 章節 ➞ A - ➞ 關
DivX	標題 ➞ 目録 ➞ 全部 ➞ 關

CD/MP3 重復

1. 當 CD/ MP3 播放時，反復按 REPEAT 鍵 (重復鍵)以選擇你想要的重復模式。

CD	→ → → → (重復關閉 → 重復曲目 → 全碟重復 → 隨機 → 重復章節 A-B)
MP3	→ → → → (重復關閉 → 重復曲目→ 重復文件夾 (目錄) → 全碟重復 → 隨機)

A-B 重復播放

DVD CD

您可以重復播放 DVD 或者 CD 碟片中的指定片段。

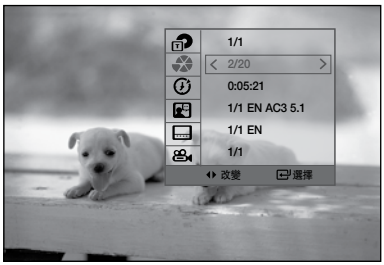
1. 當 DVD 或者 CD 碟片播放時, 按遙控器上的 REPEAT 鍵 (重復鍵)。
2. 對于 DVD, 按 ▲▼ 鍵選擇 A- 。
   對于 CD 反復按 REPEAT 鍵 (重復鍵)直至 出現。
3. 在您想重復播放段落的起始位置 (A) 按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
4. 在您想重復播放段落的終止位置 (B) 按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
5. 返回至正常播放,
   對于 DVD , 按 REPEAT 鍵 (重復鍵)選擇關。
   對于 CD , 按 REPEAT 鍵 (重復鍵)選擇 。

注意

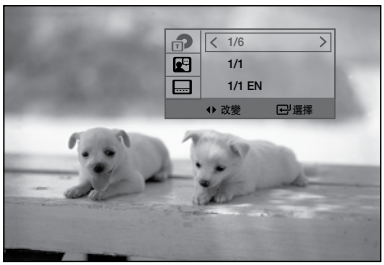
- A-B 區間重復功能在播放 DivX, MP3 或 JPEG 碟片時不起作用。

顯示碟片信息

DVD



DivX



1. 碟片播放時，按遙控器上的 TOOLS 鍵 (工具鍵)。
2. 按方向鍵 ▲▼ 選擇想要的條目。
3. 按方向鍵 ◄► 完成想要改變的設置
   然后按 ENTER 鍵 (確認鍵)。
   - 您可以使用遙控器上的數字鍵來控制條目。
4. 再次按 TOOLS 鍵 (工具鍵)，碟片信息顯示消失。

注意

- 如果您正從工具菜單中播放內容，那么由于您碟片的不同某些功能可能不可用。
- 根據不同的碟片，您可以選擇 DTS, 杜比數碼或者杜比定向邏輯。
- 由于碟片與文件的不同，一些工具菜單可能不同。

基本功能

工具菜單

- 標題( ) : 在有多個標題的光盤中找到所需的標題。 例如， 如果 DVD 碟片中有多部影片，那么每部影片均會以不同標題標識。
- 章節( ) : 大多數 DVD 碟片以章節的形式錄制，以便您可以快速的發現一個特定章節。
- 播放時間( ) : 您可以選擇想要播放影片的時間。但必須輸入一個開始時間作爲參考。對于某些碟片，時間搜索功能不起作用。
- 音頻( ): 指定影片的音軌語言。 一個 DVD 碟片最多包含 8 種音頻語言。
- 字幕( ): 指定碟片中的字幕語言。 您可以選擇字幕語言，或者，根據自己的喜好，也可以選擇關閉螢幕上的字幕顯示。一個DVD碟片最多包含 32 種字幕語言。
- 角度( ): 角度功能僅對錄有多種角度的碟片起作用。

設置音頻語言

DVD DivX

1. 按 TOOLS 鍵 (工具鍵)。
2. 按方向鍵 ▲▼ 選擇音頻 ( ) 顯示。
3. 按方向鍵 ◄► 選擇想要的音頻語言。
   - 由于 DVD 碟片上語言編碼不同，每按此鍵時不同音頻語言被選擇。

選擇字幕語言

DVD DivX

1. 按 TOOLS 鍵 (工具鍵)。
2. 按 ▲▼ 鍵選擇“字幕” ( ) 顯示。
3. 按 ◄► 鍵選擇所需的字幕語言。
   - 由于 DVD 碟片上語言編碼不同，每按此鍵時不同字幕語言被選擇。

✎ 注意

- 對有些碟片而言，字幕語言和音頻語言功能可能不起作用。

字幕叙述

DivX

- 爲了正確地使用這種特性，您必須具有視頻抓取和編輯的經驗。
- 要使用字幕功能，保存 (*.smi)字幕文件與 DivX 媒介文件(*.avi)用同一名稱，并且保存到一個文件夾中。
  例如：根目録 Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- 文件名最多可用 100 個字母數字字符或 50 個東南亞字符(雙字節字符如：韓國和中國）。
- DivX 字幕是 *.smi, *.sub, *.srt 且超過 148 k 容量的不被支持的。

角度功能

DVD

此功能允許您從不同的角度來欣賞同一場景。

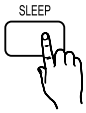
1. 按 TOOLS 鍵 (工具鍵)。
2. 按方向鍵 ▲▼ 選擇角度 ( ) 顯示。
3. 按方向鍵 ◄► 選擇所需的角度。

✎ 注意

- 角度功能僅對錄有多個角度的碟片起作用。

睡眠

您可以設定家庭娛樂系統關機的時間。



按 SLEEP (睡眠鍵)。

- 每按此鍵,選擇改變如下:
  SLP 10 → SLP 20 → SLP 30 → SLP 60 → SLP 90 → SLP 120 → SLP 150 → OFF.

調光

您能調節主機顯示屏的亮度。

按 DIMMER (調光鍵)。

音效模式

P.BASS

P.BASS 功能會改善低音以獲得更强大的音效。

MP3 增强開功能通過提高取樣頻率來提供更佳的音質。

按 P.BASS 鍵。

2 聲道 LPCM 聲源	POWER BASS 開 → POWER BASS 關
MP3 文件	MP3 增强開 → POWER BASS 開 → POWER BASS 關 →

✎ 注意

- P.BASS 功能僅適用于 2 聲道的 LPCM 聲源 (例如: MP3、Divx、CD 和 WMA) 。
- P.BASS 在 GIGA 聲音或杜比定向邏輯 II 模式下不起作用。
  如果在 DSP/EQ 模式下按 P.BASS , 則會自動關閉 DSP/EQ 模式并開啓 P.BASS 功能。
- MP3 增强開功能僅對 MP3 文件起作用。

GIGA

GIGA 聲音功能增强并改善低音以獲得更强大的真實音效。
GIGA 聲音特性僅應用于重低音音箱。

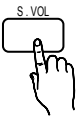
按 GIGA 鍵。

✎ 注意

- 如果 GIGA 聲音設置爲開,那么其它聲場效果不能應用。
- 如果杜比定向邏輯 II 設置爲開, GIGA 聲音效果不能應用。
- 僅在 2 聲道 LPCM 模式下 GIGA 聲音工作。

S.VOL (智能音量)

控制并穩定音量等級, 防止音量改變程度過大。



按 S.VOL 鍵。

- 每按此鍵, 改變如下:

  智能音量開 → 智能音量關

S/W 電平

您可以按遥控器上的 S/W LEVEL (S/W 電平鍵)并使用 ◄ 或者 ► 鍵調節重低音音箱的音量。

按 S/W LEVEL (S/W 電平鍵) 。

基本功能

DSP (數碼信號處理器) / EQ

- DSP (數碼信號處理器) : DSP 模式設計爲模擬不同的聲音環境。
- EQ : 您可以選擇 POPS, JAZZ,ROCK, 或 USER 以優化所播放音樂流派的音效。

按 DSP/EQ 鍵。

POPS, JAZZ, ROCK	根據具體的音樂流派，您可以選擇 POPS, JAZZ, 及 ROCK 模式。
USER	享受音樂仿佛置身于 "EQ:USER "。 如果在 "EQ:USER" 菜單按 ENTER 鍵 (確認鍵),你將看到一個窗口,在窗口中你可以根據個人喜好改變 EQ 設置。
STUDIO	提供猶如置身演播室的音效。
CLUB	通過有節奏的低音打擊樂模擬舞蹈俱樂部的音效。
HALL	提供猶如身處音樂廳的清晰音效。
MOVIE	享受仿佛置身于電影院的感覺。
CHURCH	爲您帶來置身大教堂的感覺。
OFF	選擇此項正常收聽。

✎ 注意

- DSP/EQ 功能僅在 STEREO (立體聲) 模式下可用。
- 當在 2.1 聲道模式下播放 AC3 信號時,DSP/EQ 功能不可用。

杜比定向邏輯 II 模式

您可以選擇所需的杜比定向邏輯 II 音頻模式。

按 PL II 鍵。

MUSIC	聆聽音樂時，可以體驗到猶如身臨其境的音效。
MOVIE	爲影片音軌添加猶如親臨電影院的效果。
PROLOG	您可在啓用所有音箱的情況下，以 5.1CH 環繞聲收聽 2CH 聲源。 - 視輸入信號而定，聲音可能不會輸出至特定音箱。
MATRIX	您將聽到多聲道的環繞立體聲。
STEREO	選擇此項只能聽到前置左右音箱和重低音音箱的聲音。

✎ 注意

- 當選擇杜比定向邏輯 II 模式時，將外部設備連接到播放機上的 AUDIO INPUT 接口 (L 和 R) 。如果您只連接到其中一個輸入 (L 或 R)，則無法聆聽到環繞立體聲。
- 杜比定向邏輯 II 功能僅在 STEREO (立體聲) 模式下起作用。
- 當在 2.1 聲道模式下播放 AC3 信號時,杜比定向邏輯 II 功能不可用。

收聽廣播

使用遙控器上按鍵

1. 按 FUNCTION 鍵 (功能鍵)選擇 FM。
2. 調節到所需的電臺。
   - 預調諧 1 : 您必須先增加一個想要的頻率作爲預設。按 STOP 鍵 (停止鍵) (■) 選擇 PRESET (預設)然后按 TUNING/CH 鍵 (調臺/頻道鍵) (∧∨) 選擇預設電臺。
   - 手動調諧 : 按 STOP 鍵 (停止鍵) (■) 選擇 MANUAL (手動)然后按 TUNING/CH 鍵 (調臺/頻道鍵) (∧∨) 收聽一個較低或者較高頻率。
   - 自動調諧 : 按 STOP 鍵 (停止鍵) (■) 選擇 MANUAL (手動)然后按住 TUNING/CH 鍵 (調臺/頻道鍵) (∧∨) 自動搜索波段。

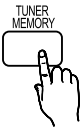
設置單聲道/立體聲

按 **MO/ST** 鍵。

- 每按此鍵，聲音會在 STEREO (立體聲) 及 MONO (單聲道) 之間切換。
- 在接收信號薄弱的地區，可以選擇 MONO 模式來收聽一個清晰及無干擾的廣播。

預設電臺

例如：將 FM 89.10 預設在內存中。



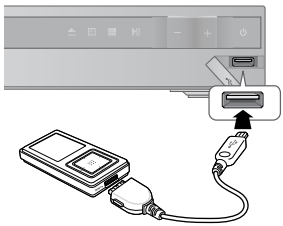
1. 按 FUNCTION 鍵 (功能鍵)選擇 FM。
2. 按 TUNING/CH 鍵 (調臺/頻道鍵)選擇 89.10。
3. 按 TUNER MEMORY 鍵 (收音存臺鍵)。
   - 顯示螢幕上數字閃爍。
4. 按 TUNING/CH 鍵 (調臺/頻道鍵) (∧∨) 選擇預設數字。
   - 您可以在 1 到 15 之間選擇預設。
5. 再次按 TUNER MEMORY 鍵 (收音存臺鍵)。
   - 在數字從顯示螢幕上消失之前按 TUNER MEMORY 鍵 (收音存臺鍵)。
   - 數字從顯示螢幕上消失，電臺被存儲到內存中。
6. 要預設其它的電臺，請重復步驟 2 到 5 。

高級功能

USB 功能

使用 USB 主機功能播放媒體文件

通過將存儲設備連接到家庭娛樂系統的 USB 接口，您能够以高質量的視頻及 5.1 聲道的家庭娛樂系統，欣賞保存在 MP3 播放器、USB 存儲卡或數碼相機中的圖片、影片和音樂等媒體文件。



1. 將 USB 設備連接到主機前板的 USB 接口上。
2. 按 FUNCTION 鍵 (功能鍵)選擇 USB。
   - 顯示屏上顯示 "**READ**" 然后消失。
3. 按 ◄► 鍵選擇視頻, 音頻或者圖片。
   - 選擇一個檔案播放。

安全斷開 USB 連接

爲避免損壞 USB 中存儲的文件，請在斷開 USB 連接綫之前進行安全斷開。

- 按黃色 (C) 鍵。
  - REMOVE 將顯示在顯示螢幕上。
- 拔下 USB 連接綫。

✎ 注意

- 要使用 5.1 聲道家庭娛樂系統來聽音樂，您必須設置杜比定向邏輯模式爲 Matrix。(請參閱第 34 頁)
- 慢慢從 USB 接口拔下 USB 連接綫， 否則，將導致毀壞。

USB 錄音

當播放 CD-DA 或者收聽 FM 廣播或者接收來自外部設備的音頻聲源時使用 USB 錄音功能,您能將音頻聲源錄制在 USB 存儲器中。

例如) USB 記錄 CD-DA 音頻內容

1. 連接 USB 設備至本產品。
2. 將 CD-DA 碟片插入 CD 托架。
3. 按遥控器上的 USB REC 鍵。
   - 當播放或暫停播放曲目時按遥控器上的 USB REC 鍵,開始轉換當前曲目。
   - 録音整張 CD, 按住遥控器上的 USB REC 鍵。
     - "FULL CD RIPPING" 顯示在顯示屏上并且開始録音。

4. 按 STOP 鍵 (停止鍵) (■) 停止録音。
   - 當 CD 録音完成時,在 USB 設備中生成一個新的 "RECORDING" 文件夾。内容將以 MP3 格式存儲在文件夾中。
   - 當 FM 廣播或者 AUX 聲源録音完成時, 在 USB 設備中生成一個新的 "TUNER RECORDING 或者 AUX RECORDING" 文件夾 。内容將以 MP3 格式存儲在文件夾中。

✎ 注意

- USB 録音期間,請勿斷開 USB 連接或電源綫。否則，有可能會損壞文件。
  停止 USB 録音,請在系統完全地停止播放 CD 碟之后再按 STOP 鍵 (停止鍵)并且斷開 USB 設備。
- 如果在 USB 録音期間斷開 USB 連接,那么系統將關閉并且你不能删除被録制的文件。
- 當 CD 播放時,將 USB 設備連接到系統,系統將暫停播放,然后再次接着播放。
- DTS-CDs 不能被録音。
- 如果録音持續時間少于 5 秒,那么可能不會創建録音文件。
- 僅當 USB 設備是用 FAT 文件系統格式化的,才可以進行 USB 録音。 (不支持 NTFS 文件系統)
- USB 録制 CD 期間,不能輸出音頻信號。
- 當 HDMI 音頻設置爲開啓時,不支持 USB 録音功能。

附錄

故障檢查

當本機無法正常使用時，請參閱下表。如果您遇到的問題下面没有列出，或下面的説明没有幫助，請關閉本機，斷開電源綫的連接，然后聯系最近的代理商或三星電子售后服務中心。

問題	檢查/矯正
碟片無法退出。	• 電源插頭是否安全地插入電源插座中? • 關閉主機電源后再打開
碟片不能開始播放。	• 檢查 DVD 的區域碼。 海外購買的 DVD 碟片不能在此播放機播放。 • CD-ROM 和 DVD-ROM 碟片不能在此播放機播放。 • 確定等級是正確的。
按播放/暫停鍵，不會立即自動播放。	• 檢查碟片是否有刮痕或是否變形? • 清潔碟片。
没有聲音出現。	• 在快速播放/慢速播放以及步進播放模式下，是不會有聲音的。 • 音箱連接是否正確? 音箱的設定是否正確地調整? • 碟片是否嚴重受損?
只能聽到六個音箱中的某些有聲音。	• 當聆聽 DVD 時，音效只有在前揚聲器輸出。 • 檢查音箱是否被完全連接。 • 調整音量。 • 當聆聽 CD，收音機或者電視時，音效只有在前揚聲器輸出。在遥控器上按下DPL Ⅱ(杜比定向邏輯 Ⅱ) 鍵來選取 "PROLOG " 選項，以便可以使用所有的六個揚聲器。
Dolby Digital 5.1 聲道環繞音效未出現。	• 播放的碟片是否有 "Dolby Digital 5.1 CH" 標志? 5.1 聲道只有在碟片是以 5.1 聲道録制的時候才有作用。 • 在顯示信息裏，音頻語言是否被正確設置爲 DOLBY DIGITAL 5.1-CH 聲道
遥控器不動作。	• 遥控器是否按照範圍内的角度和距離進行了操作? • 電池是否耗盡? 是否要更換新電池? • 您是否選擇了正確模式?(DVD 接收器/電視)
• 碟片在旋轉但是未出現畫面。 • 畫面出現干擾且畫面不良。	• 電視機電源是否已開啓? • 視訊訊號綫是否正確連接? • 碟片是否有沾污或已受損? • 某些制作不良的碟片可能無法播放。
音頻語言和字幕未動作。	• 在未包含多國音頻或字幕語言的碟片上，音頻或字幕語言功能是無法操作的。
選擇碟片/標題菜單功能時菜單螢幕不顯示。	• 該碟片有菜單嗎?

附錄

問題	檢查/矯正
螢幕比例無法改變。	• 您可以在 16:9 寬螢幕模式或 4:3 LETTER BOX 模式或 4:3 PAN SCAN 模式中播放 16:9 寬螢幕 DVD，但是以 4:3 編碼的 DVD 只能以 4:3 的比例顯示。請參考 DVD 碟片包裝盒，選擇合適的功能。
• 主機不動作 （例如：電源關閉或是前板上的按鍵不動作或是發出奇怪的聲音） • 播放機不能正常的播放。	•沒有碟片狀態下按住遙控器上的 STOP (停止鍵) (■) 至少 5 秒。（重設功能） 重設功能會消除所有的設定值，除非需要，否則請勿使用此功能。
設置的碟片等級密碼忘記。	• 當“NO DISC”出現在主機面板上時，按住遙控器上的 STOP (停止鍵) (■) 至少 5 秒鐘，“INIT”（ 初始化）字樣會出現在面板顯示窗上，且所有的默認值會恢復到原廠設定值。 按 POWER 鍵（電源鍵）。 重設功能會消除所有的設定值，除非需要，否則請勿使用此功能。
無法選取想聽的電臺。	•天綫是否正確安裝? • 天綫的輸入信號微弱時，請在接收品質良好的區域安裝室外 FM 天綫。

語言編碼列表

輸入初始設置 “碟片音頻”, “碟片字幕” 或者“碟片菜單” 的相應編碼(請參閱第 27 頁)。

編碼	語言	編碼	語言	編碼	語言	編碼	語言	編碼	語言	編碼	語言
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoan	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laothian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

規格

一般信息	重量	2.76 千克
	尺寸	430 (W) x 59 (H) x 249 (D) 毫米
	操作温度範圍	+5°C~+35°C
	操作濕度範圍	10 % 到 75 %
FM 調諧器	信噪比	70 dB
	可用靈敏度	10 dB
	失真度	0.5 %
碟片	DVD (數字通用光盤)	讀取速度 : 3.49 ~ 4.06 米/秒
		大約播放時間 (單面單層碟片) : 135 分鐘
	CD : 12 厘米 (光盤)	讀取速度: 4.8 ~ 5.6米/秒
		最長播放時間 : 74分鐘
	CD : 8 厘米 (光盤)	讀取速度 : 4.8 ~ 5.6 米/秒
		最長播放時間 : 20 分鐘
視頻輸出	復合視頻信號	480i(576i)
		1 聲道 : 1.0 Vp-p (75 Ω 負載)
	組合視頻信號	480i(576i)
		Y : 1.0 Vp-p (75 Ω 負載)
		Pr : 0.70 Vp-p (75 Ω 負載)
		Pb : 0.70 Vp-p (75 Ω 負載)
視頻/音頻	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p(576p)
放大器	前置音箱輸出	142W x 2(3Ω)
	中置音箱輸出	142W(3Ω)
	環繞音箱輸出	141W x 2(3Ω)
	重低音音箱輸出	142W(3Ω)
	頻率範圍	20Hz~20KHz
	信噪比	65dB
	聲道分離度	60dB
	輸入靈敏度	(AUX)800mV

*: 額定規格

- 三星電子有限公司保留變更的權利，恕不另行通知。
- 重量和尺寸爲估計值。
- 尺寸與規格有所改變時，恕不另行通知。
- 電源和消耗功率，請參考產品中標簽所示。

附錄

HT-D450

音箱	音箱組	5.1聲道音箱系統			
		前置音箱	環繞音箱	中置音箱	重低音音箱
	阻抗	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	頻率範圍	140Hz~20KHz	140Hz~20KHz	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	輸出音壓水平	86dB/W/M	86dB/W/M	86dB/W/M	88dB/W/M
	輸入功率	142W	141W	142W	142W
	最大輸入	284W	282W	284W	284W
	尺寸 (W x H x D)	前置 : 90 x 141.5 x 68.5 毫米 環繞 : 84 x 104.5 x 68.5 毫米 中置: 360 x 74.5 x 68.5 毫米 重低音音箱 : 214 x 390 x 350 毫米			
	重量	前置: 0.58 千克, 中置 : 0.96 千克 環繞: 0.4 千克　重低音音箱 : 5.15 千克			

HT-D453

音箱	音箱組	5.1聲道音箱系統			
		前置音箱	環繞音箱	中置音箱	重低音音箱
	阻抗	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	頻率範圍	140Hz~20KHz	140Hz~20KHz	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	輸出音壓水平	86dB/W/M	86dB/W/M	86dB/W/M	88dB/W/M
	輸入功率	142W	141W	142W	142W
	最大輸入	284W	282W	284W	284W
	尺寸 (W x H x D)	前置 : 90 x 1200 x 119 毫米 (支架基座 : 250 x 250) 環繞 : 84 x 104.5 x 68.5 毫米 中置 : 360 x 74.5 x 68.5 毫米 重低音音箱 : 214 x 390 x 350 毫米			
	重量	前置 : 3.68 千克, 中置 : 0.96 千克 環繞 : 0.4 千克, 重低音音箱 : 5.15 千克			

HT-D455

音箱	音箱組	5.1聲道音箱系統			
		前置音箱	環繞音箱	中置音箱	重低音音箱
	阻抗	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	頻率範圍	140Hz~20KHz	140Hz~20KHz	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	輸出音壓水平	86dB/W/M	86dB/W/M	86dB/W/M	88dB/W/M
	輸入功率	142W	141W	142W	142W
	最大輸入	284W	282W	284W	284W
	尺寸 (W x H x D)	前置/環繞 : 90 x 1200 x 119 毫米 (支架基座 : 250 x 250) 中置 : 360 x 74.5 x 68.5 毫米 重低音音箱 : 214 x 390 x 350 毫米			
	重量	前置/環繞 : 3.68 千克, 中置 : 0.96 千克 重低音音箱 : 5.15 千克			

三星聯系中心

如果您對三星產品有任何咨詢或建議請與三星客户服務中心聯系。

區域	聯系中心 ☎	網址
▪ 北美		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ 拉丁美		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
▪ 歐洲		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Macedonia	023 207 777	-
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com

區域	聯系中心 ☎	網址
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ 獨聯體		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-
▪ 亞洲 太平洋		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ 中東		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ 非洲		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

Code No. AH68-02337Z(00)